

SAFETYPRO GREENSEC SOROLT RENDSZER

2022 április



TERMÉKLEÍRÁS

Rétegrenddel biztosított leesés elleni rendszer zöld- vagy kavicsolt tetőkre, amely biztosítja a tetőn dolgozók leesés elleni védelmét.

ALKALMAZÁS

A SafetyPro greenSec sorolt leesés elleni rendszer maximum 7° vagy 5°* dőlésszögű extenzív és intenzív zöld- vagy kavicsolt tetőkre. Beépíthető 75 kg/m² vagy 80 kg/m²* leterhelőközeg-súlytól.

TELJESÍTMÉNY

Fellépő erőhatások EN 795:2012 szerint

Statikus	12 + 2 kN
Dinamikus	9 + 1 kN
Kizárólag PPE EN363-mal	6 kN (max)

ELŐNYÖK

- ✓ Teljes szabadság a felhasználónak, mivel az átfutókocsi szabadon mozog a sodronyon az oszlopokon át
- ✓ Érintetlen marad a vízszigetelés, mivel a rendszer nem igényel semmilyen mechanikus rögzítést a tetőszerkezethez
- ✓ Hőhidmentes megoldás, mivel rögzítőelemek nem szükségesek a beépítéshez
- ✓ Az összes acél rendszerelem magas minőségű rozsdamentes anyagból készül
- ✓ Egyszerűsített és minimális számú rendszerelemek, ugyanaz az oszlop az összes pozícióra, nincsenek plusz sarokelemek
- ✓ Ideális épületfelújításhoz, meglévő vízszigetelésre is telepíthető, anélkül, hogy az sérülne
- ✓ Alkalmazható magashegyi régiókban
- ✓ Rongálás, nem megfelelő használat vagy előre nem látható természeti károk esetén is könnyedén visszaállítható eredeti állapotába
- ✓ Az EN 795:2012 és a CEN/TS 16415:2013-as európai szabványok szerint tesztelve

MŰSZAKI ADATOK

Tulajdonság	Mértékegység	Érték
Geotextília-méret	cm	300 x 300
Alapkorong átmérő	cm	55
Maximum tetődőlésszög	°	greenSec: 7; greenSec-E*: 5
Maximum oszloptávolság	cm	750
Anyag	-	kompozit szendvics, rozsdamentes acél
Felhasználók maximális száma	személy	1+1
Javasolt leterhelőközeg súlya	kg/m ²	greenSec: 75; greenSec-E*: 80
Minimális tetőméret	cm	450 x 450
Javasolt távolság a tető szélétől	m	2,5

Minden adat kiegészítő jellegű

*csak Németországban



Rendszerdokumentáció
A SafetyPro rendszerdokumentáció az irányadó a rendszer telepítésénél.



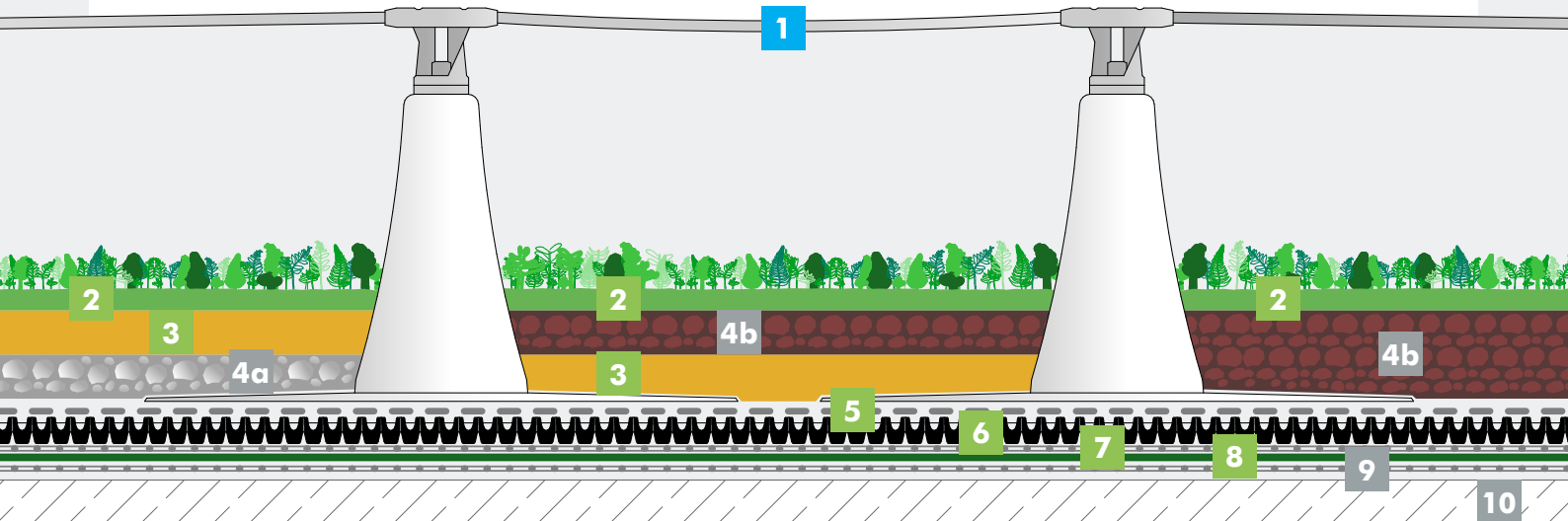
www.knaufinsulation-safetypro.com

challenge.
create.
care.

SAFETYPRO GREENSEC SOROLT RENDSZER

2022 április

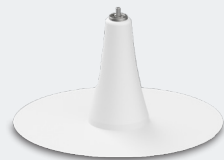
RÉTEGREND



- 1 SafetyPro greenSec sorolt rendszer
- 2 Urbanscape® Sedum-mix szőnyeg
- 3 Urbanscape® Green Roll
- 4 Leterhelőközeg (4a kavics, 4b szubsztrát)
- 5 Urbanscape® Geotextile 110
- 6 Urbanscape® Drainage with buffer
- 7 Urbanscape® Geotextile 300-REC
- 8 Urbanscape® USRM500 gyökérálló fólia*
- 9 Vízszigetelés
- 10 Tetőfelépítmény

*Opcionális

RENDSZERELEMEK



SAFETYPRO GREENSEC
PLATFORM ELEM



SAFETYPRO SODRONYOS
ÁTFUTÓ FEJ SZETT

Knauf Insulation, d.o.o.

Trata 32, 4220 Škofja Loka, Szlovénia Tel: +386 (0)4 5114 000 E-mail: urbanscape@knaufinsulation.com

További információ: www.urbanscape-architecture.com

Minden jog fenntartva, beleértve a fotomechanikus reprodukcióit és az elektronikus médiában való tárolást is. A dokumentumban szereplő információk, szövegek és illusztrációk összeállításakor és feldolgozásakor rendkívül óvatosan jártunk el. Ennek ellenére nem lehet kizárni a hibákat. A kiadó és a szerkesztők nem vállalhatnak jogi felelősséget vagy bármilyen felelősséget a téves információkért és azok következményeiért. A kiadó és a szerkesztők hálásak lesznek a fejlesztési javaslatokért és a lehetséges hibák kiemeléséért.

CODEXXXXX

challenge.
create.
care.